



Fusion4Home™

Solución para señal celular en voz y datos 3G/4G

Fusion4Home

Mejora la señal celular de todas las Prestadoras

Reseña

El Fusion4Home es un amplificador que aumenta la señal celular de todas las prestadoras. Diseñado para el hogar y oficinas. Estos amplificadores mejoran la calidad de voz, SMS y datos en 3G/4G, donde la señal es débil debido a la distancia de la torre, topografía o materiales de construcción. Totalmente configurable para todos los ambientes interiores, los amplificadores de señal Fusion4Home garantizan una mayor claridad de llamadas para múltiples usuarios.

Beneficios

- Mejora la calidad de conversación, SMS y señales de datos 3G/4G para todas las prestadoras.
- Aumenta la cobertura de señal de una habitación hasta una pequeña casa u oficina.
- Reduce las llamadas perdidas y mejora el rendimiento y velocidades de datos 3G/4G para todos los teléfonos celulares y todas las prestadoras.
- Su estructura de metal duradero brinda fiabilidad a largo plazo.
- Aumenta la duración de la batería del celular.
- Único del mercado con dos años de garantía.

El kit del Amplificador Incluye:

Fusion4Home Omni/Ángulo (SC-PolyH-72-ORA-CA-Kit): Antena exterior Omni, antena interior ángulo, coaxil RG6 de 15 mts y fuente de alimentación.

- Para zonas urbanas. La señal amplificada mejora proporcionalmente en función a la señal externa recibida (2 o mas barras).
- Cubre 1 ó 2 habitaciones.

Fusion4Home Yagi/Ángulo (SC-PolyH-72-YRA-CA-Kit): Antena exterior Yagi direccional, Antena interior ángulo, coaxil RG6 de 15 mts y fuente de alimentación.

- Para zonas rurales. Funciona mejor en lugares con señal externa débil (1 o mas barras).
- Cubre 2 ó 3 habitaciones.

Fusion4Home Yagi/Panel (SC-PolyH-72-YP-CA-Kit): Antena exterior Yagi direccional, Antena interior Panel, coaxil RG6 de 15 mts, coaxil SC-240 de 6 mts y fuente de alimentación.

- Para zonas rurales. Funciona mejor en lugares con señal externa débil (1 o mas barras).
- Cubre una casa.

1. Las antenas Omni son la solución ideal para enviar/recibir señales desde todas direcciones.
2. Las antenas Yagi son direccionales y normalmente deben estar orientadas en dirección a la mejor señal.
3. Las antenas Ángulo (Ángulo Recto), son de conexión directa para enviar/recibir señal en todas direcciones en interiores.
4. Las antenas Panel proporcionan cobertura direccional en interiores



Fusion4Home Kit Yagi/Panel SC-PolyH-72-YP-CA-Kit

Características:

- Velocidad de datos 4G más alta de la industria.
- Tecnología Stealth incorporada – Uplink se vuelve inactivo cuando no esta en uso, proporcionando ahorro de energía.
- Cumple con normas de seguridad Internacional para amplificadores de señal celular.
- Control Automático de Ganancia (AGC) para simplificar la instalación de la antena.
- Soporta voz y datos en 3G/4G.
- Amplificadores premiados Internacionalmente.

Distribuidor Oficial en la Región





Fusion4Home

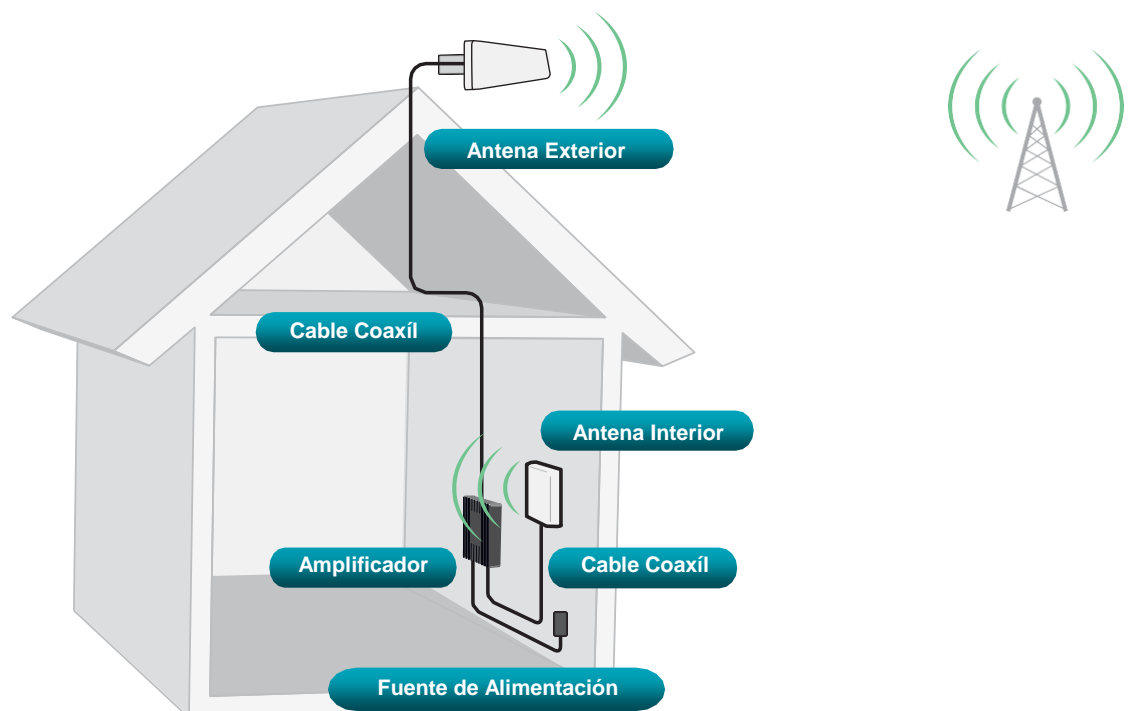
Solución para señal celular en voz y datos 3G/4G

Especificaciones

Modelo	Fusion4Home	SC-PolyH-72-YP-CA-Kit
Frecuencia en Uplink (MHz):	698-716 / 776-787 / 824-849 / 1850-1915 / 1710-1755	
Frecuencia en Downlink (MHz):	728-746 / 746-757 / 869-894 / 1930-1995 / 2110-2155	
Normas Soportadas:	CDMA, WCDMA, GSM, EDGE, HSPA+, EVDO, 3G, 4G, AWS	
Impedancia:	75Ω Entrada Antena Externa / 50Ω Salida Antena Interna.	
Ganancia:	Celular - 65 dB / PCS - 72 dB / LTE(A) - 63.5 dB / LTE(V) - 64 dB / AWS - 71 dB	
Factor de Ruido:	8 dB	
VSWR:	≤ 2.0	
Alimentación:	Entrada 220Vca, 60 Hz – Salida 12Vcc 3.8A	
Potencia de Salida:	3 Watts (Potencia efectiva radiada)	
Cable:	RG6 / SC-240	
Conectores:	F Hembra entrada Antena Externa / N Hembra salida Antena Interna	
Consumo:	<15W	
Dimensiones:	20 x 12,7 x 3 cm	
Peso:	992 Grs.	

Las especificaciones están sujetas a cambios de acuerdo a las normas de cada país.

Ejemplo de Instalación: Fusion4Home Yagi/Panel



IMPORTANTE:

Este dispositivo puede ser operado SÓLO en un lugar fijo para uso en una vivienda. Debe utilizar este dispositivo con antenas y cables aprobados según lo especificado por el fabricante. Las antenas DEBEN instalarse a una distancia mínima de 20 cm de cualquier persona